

AVANTAGES

- Contrairement aux produits acides qui dégagent des odeurs fortes, NEUTRAC AUTO dégage une odeur très agréable de cerise perceptible même lorsqu'utilisé en dilution.
- Formulé spécialement pour les récureuses automatiques.
- N'abîme pas les finis à plancher lorsqu'utilisé selon les recommandations d'usage.
- Utilisé comme neutralisant, il permet une meilleure adhérence du bouche-pores ou du fini à plancher.
- Déloge toutes les traces blanches laissées par les fondants à glace.
- Mousse contrôlée.
- Contient un agent inhibiteur de corrosion.
- Formule concentrée très économique.
- Ne laisse pas de film résiduel sur les surfaces.
- Est fabriqué sans phosphates, sans solvants halogénés, sans solvants aromatiques, sans acide éthylène diamine tétraacétate (EDTA) et sans alkylphénols éthoxylés (APE).
- Réduit les impacts sur l'environnement et la santé des utilisateurs. Améliore la qualité de vie au travail
- Développé selon l'approche « Enviro-Technik » de Choisy.



Les informations données ci-dessus ne sauraient être reproduites sans notre autorisation écrite. Elles décrivent notre opinion en la matière mais n'engagent pas notre responsabilité si quelque accident résultait de leur interprétation.

NEUTRAC AUTO

3439



Détergent neutralisant

NEUTRAC AUTO est un détergent neutralisant à base d'acides organique et inorganique très efficace pour nettoyer les planchers souillés par les fondants à glace. Il s'utilise aussi comme nettoyant pour les planchers de pierre et comme neutralisant de sol après un décapage.

AVANTAGES ENVIRONNEMENTAUX

Sans EDTA et NTA

Les EDTA et NTA sont des agents séquestrants bioaccumulables entraînant la concentration de métaux lourds dans l'environnement. L'utilisation d'un produit sans matières bioaccumulables est une condition nécessaire pour éviter la contamination de la chaîne alimentaire. De plus le NTA est classé comme potentiellement cancérigène. Les agents anticalcaires utilisés dans ce produit sont facilement biodégradables selon les tests de l'OCDE de la série 301 (A à F) et sans danger pour les utilisateurs.

Sans alkylphénols

Les rejets d'alkylphénols accumulés au niveau des sédiments sont nocifs pour la faune aquatique. L'utilisation d'un produit sans alkylphénols présente moins de risque pour la santé des écosystèmes.

Substances organiques facilement biodégradables

L'ensemble des composés organiques de ce produit sont facilement biodégradables selon les tests de l'OCDE de la série 301 (A à F). L'utilisation de substances organiques facilement biodégradables évite l'accumulation de substances nocives dans l'environnement.

COV (composés organiques volatils)

Le faible pourcentage de COV à l'utilisation (moins de 0,2 %) rencontre la norme de la catégorie de ce produit. Ne contient pas de solvants halogénés ni solvant aromatiques.

Respecte l'équilibre des milieux naturels

Les composantes de ce produit possèdent une toxicité réduite sur les invertébrés, les algues vertes et les bactéries selon les méthodes d'essai biologique SPE 1/RM d'Environnement Canada.

Respecte l'utilisateur

La toxicité orale est très faible (DL_{50} supérieur à 5 000 mg/kg). Les acides contenus dans ce produit sont de grade alimentaire.

Formule concentrée

Résulte en une utilisation réduite des ressources et une diminution de la quantité de déchets provenant de l'emballage.

Recyclabilité

Le contenant et le matériel d'emballage de ce produit sont recyclables.

CMR

Ce produit ne contient pas de matières premières reconnues Cancérigènes, Mutagènes et Reprotoxiques.

MODE D'EMPLOI





Pour nettoyer les planchers durant la période de l'hiver : 12 à 25 ml de NEUTRAC AUTO par litre d'eau.

Pour réduire les dommages causés aux tapis d'entrée par les fondants à glace, nettoyer à raison de 12 à 25 ml de **NEUTRAC AUTO** par litre d'eau.

Pour neutraliser les planchers après une opération de décapage : 10 ml de NEUTRAC AUTO par litre d'eau. Étendre suffisamment de solution neutralisante et par la suite ramasser la solution usée

Pour l'entretien régulier des planchers de granite, de pierre calcaire et de carreaux de céramique : 10 à 30 ml de NEUTRAC AUTO par litre d'eau.

EMBALLAGE

Caisse de 4 x 3,78 litres ou 1 gallon É.-U.

PROPRIÉTÉS CHIMIQUES ET PHYSIQUES

pH à 1 % (25 °C) : 2,10 - 2,50 Poids spécifique (25 °C) : 1,065 - 1,075 Viscosité (25 °C) : aucune Stabilité : stable entre 4 °C et 50 °C Aspect physique : liquide rouge transparent Odeur : cerise

LÉGISLATION

Réglementé par le SIMDUT. Fiche signalétique disponible.

Certifié par le PCE (programme Choix environnemental), un programme fondé par Environnement Canada. Rencontre ou excède les critères de la

catégorie CCD-147 – produits pour l'entretien des sols durs (sous-catégorie : neutralisant).



Produits fabriqués par : LABORATOIRES CHOISY LTÉE, Louiseville (Québec) Canada J5V 2L7
Tél. : 819 228-5564 / 1 800 567-2157 • Télécopieur : 819 296-2443 • www.choisy.com • info@choisy.com



NEUTRAC AUTO

3439



Detergent neutralizer

NEUTRAC AUTO is an organic & inorganic acid-based neutralizing detergent that is proven highly efficient to clean floor surfaces soiled from de-icing products. It may also be used to clean stone floor surfaces and as a floor neutralizer after stripping.

BENEFITS

- Unlike any acidic products that emit strong odours, NEUTRAC AUTO releases a pleasant cherry fragrance, perceivable even when the product is diluted.
- Formulated to be used with automatic floor scrubbers.
- Will not damage floor surfaces when used in accordance to the manufacturer's recommendations.
- When used as a neutralizer, it enables a better bond of the floor sealer or floor finish.
- Releases the white smears caused by deicing products.
- Controlled foaming.
- Contains a corrosion inhibitor.
- Highly economical concentrated formula.
- No residual coating remains on floor surfaces.
- The product is phosphate-free, free of halogenated solvents, aromatic solventfree, does not contain Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate (EDTA) or alkylphenol ethoxylates (APE).
- Reduced impact on the environment and on the health of the users. Improves the quality of working conditions.
- Formulated in accordance with Choisy's "Enviro-Technik" philosophy.



The information herein must not be reproduced without written permission. It represents our best judgment in the matter, but we can not assume responsibility for any loss or accident that may result from its use.

ENVIRONMENTAL BENEFITS

EDTA and NTA-free

EDTA and NTA are bioaccumulable chelating agents responsible for concentrating heavy metals into the environment. Using a product without bioaccumulable content is a necessary criterion to prevent the contamination of the food chain. Furthermore, NTA is classified as a potential carcinogen. The anti-scaling agents used in this product are readily biodegradable in accordance with OECD testing, series 301 (A to F) and are harmless to the user.

Alkylphenol-free

Alkylphenol-based compounds accumulated in sediments are harmful for marine life. Using alkylphenol-free products limit the risks of harming the well-being of ecosystems.

Readily biodegradable organic substances

The organic compounds found in this product are readily biodegradable in accordance with OECD testing, series 301 (A to F). Using readily biodegradable organic substances prevents the accumulation of harmful substances in the environment.

VOC's (volatile organic compounds)

The low VOC offgassing during use (less than 0.2%) is in conformity with the standards concerning this product category. Does not contain any halogenated solvents or aromatic solvents.

Respectful of natural habitats

The composition of this product has a reduced toxicity impact on invertebrates, green algae and bacteria in accordance with Environment Canada's biological testing methods SPE 1/RM.

User-safe

Very low oral toxicity (LD $_{50}$ superior to 5,000 mg/kg). The acids contained in this product are food grade.

Concentrated formula

Resulting in a reduced use of resources, also reducing the amount of waste produced by packaging.

Recyclability

The container and the packaging material of this product are recyclable.

CMR-free

This product does not contain any known carcinogenic, mutagenic or reprotoxic substances.

DIRECTIONS



NEUTRAC AUTO can be used with an automatic floor scrubber or for manual cleaning with a mop.

To clean floor surfaces during the winter season: 12 to 25 ml of **NEUTRAC AUTO** per litre of

To reduce damage to the entrance carpets caused by de-icing products, use a solution diluted to 12 to 25 ml of NEUTRAC AUTO per litre of water.

To neutralize floor surfaces after they were stripped: 10 ml of NEUTRAC AUTO per litre of water. Spread the neutralizing solution sufficiently, and then pick up the used solution.

For regular maintenance of: granite, limestone or ceramic tile flooring surfaces, use: 10 to 30 ml of **NEUTRAC AUTO** per litre of water.

PACKAGING

Case of 4 x 3.78 litres or 1 US gallon.

CHEMICAL AND PHYSICAL PROPERTIES

pH at 1% (25 °C): 2.10 - 2.45 Specific gravity (25 °C): 1.065 - 1.075 Viscosity (25 °C): none Stability: stable between 4 °C and 50 °C Physical properties: red transparent liquid Odour: cherry

LEGISLATION

Regulated by WHMIS. Material safety data sheet available.

Certified by the ECP (Environmental Choice Program), a program founded by Environment Canada. It meets or exceeds the criterion established in category CCD-147 – Hard floor car products (subcategory: neutralizer).

Products manufactured by: CHOISY LABORATORIES LTD., Louiseville (Québec) Canada J5V 2L7 Phone: 819 228-5564 / 1 800 567-2157 • Fax: 819 296-2443 • www.choisy.com • info@choisy.com